

| MODELLO UNITÀ ESTERNA - PENTA SPLIT | | GWHD(42)NK600 | |
|--|-------------------|--------------------|------------------|
| | Unità di misura | Freddo | Caldo |
| Capacità nominale (min.-max.) (EN14511) | kW | 12,10 (2,6-15,2) | 13,00 (3,0-15,5) |
| | BTU/h | 41300 | 44400 |
| EER/COP (EN14511) | | 3,56 | 4,08 |
| Capacità nominale (Prated,c / Prated,h)** | kW | 12,10 | 13,00 |
| Efficienza stagionale ($\eta_{s,c} / \eta_{s,h}$)** | % | 289,0 | 165,0 |
| Numero minimo-max unità interne collegabili | no. | 2-5 | |
| Portata d'aria | m ³ /h | 5800 | |
| Velocità di ventilazione | n° | 2 | |
| Pressione sonora U.E. | dB(A) | 60 | |
| Potenza sonora U.E. | dB(A) | 72 | 74 |
| Alimentazione elettrica | V/Ph/Hz | 220-240~/1/50 | |
| Potenza elettrica assorbita nominale (min.-max.) | kW | 3,40 | 3,19 |
| Tipo di compressore | | Rotary DC Inverter | |
| Tipo di refrigerante | | R32/675 | |
| Carica di refrigerante | kg/T.CO2 eq. | 2,40/1,62 | |
| Diametro del tubo liquido | mm (") | 6,35(1/4") | |
| Diametro del tubo gas | mm (") | 9,52(3/8") | |
| Lunghezza min-max tubazioni con carica standard | m | 3-50 | |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg. | m | 100 | |
| Lunghezza massima delle tubazioni per unità | m | 25 | |
| Carica gas aggiuntiva | g/m | 20 | |
| Dislivello massimo (unità interna sopra) | m | 25 | |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) | mm | 826/1020/427 | |
| Peso netto | Kg | 73 | |
| LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna) Raffrescamento: da -15°C a +43°C Riscaldamento: da -15°C a +24°C INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE: 16-30°C | | | |
| **Dati dichiarati in conformità al Regolamento (UE) 2016/2281 DELLA COMMISSIONE del 30 novembre 2016 che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, relativa all'istituzione di un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia, per quanto riguarda le specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti di riscaldamento dell'aria, dei prodotti di raffrescamento, dei chiller di processo ad alta temperatura e dei ventilconvettori. | | | |